VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS, 2004 11511

Absender: MIT DER INTERNATIONALEN VORLÄUFIGEN CT/FTO 1500 200 10/5115

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Postfach 22 16 34
D-80506 Müncher CT IPS AM Mch P
ALLEMAGNE CT IPS AM Mch P
rec. AUG 2 3 2004
IP
time limit 16 08 C4

PCT

MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERSENDUNG DES INTERNATIONALEN VORLÄUFIGEN PRÜFUNGSBERICHTS

(Regel 71.1 PCT)

Absendedatum

(Tag/Monat/Jahr)

20.08.2004

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts

2002P05101WO

WICHTIGE MITTEILUNG

Internationales Aktenzeichen PCT/DE 03/01118

04.04.2003

Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 16.04.2002

4.2003 | 16.0

Anmelder

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT

 Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß ihm die mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragte Behörde hiermit den zu der internationalen Anmeldung erstellten internationalen vorläufigen Prüfungsbericht, gegebenenfalls mit den dazugehörigen Anlagen, übermittelt.

Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)

- 2. Eine Kopie des Berichts wird gegebenenfalls mit den dazugehörigen Anlagen dem Internationalen Büro zur Weiterleitung an alle ausgewählten Ämter übermittelt.
- 3. Auf Wunsch eines ausgewählten Amts wird das Internationale Büro eine Übersetzung des Berichts (jedoch nicht der Anlagen) ins Englische anfertigen und diesem Amt übermitteln.

4. ERINNERUNG

Zum Eintritt in die nationale Phase hat der Anmelder vor jedem ausgewählten Amt innerhalb von 30 Monaten ab dem Prioritätsdatum (oder in manchen Ämtern noch später) bestimmte Handlungen (Einreichung von Übersetzungen und Entrichtung nationaler Gebühren) vorzunehmen (Artikel 39 (1)) (siehe auch die durch das Internationale Büro im Formblatt PCT/IB/301 übermittelte Information).

Ist einem ausgewählten Amt eine Übersetzung der internationalen Anmeldung zu übermitteln, so muß diese Übersetzung auch Übersetzungen aller Anlagen zum internationalen vorläufigen Prüfungsbericht enthalten. Es ist Aufgabe des Anmelders, solche Übersetzungen anzufertigen und den betroffenen ausgewählten Ämtern direkt zuzuleiten.

Weitere Einzelheiten zu den maßgebenden Fristen und Erfordernissen der ausgewählten Ämter sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

Der Anmelder wird auf Artikel 33(5) hingewiesen, in welchem erklärt wird, daß die Kriterien für Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit, die im Artikel 33(2) bis (4) beschrieben werden, nur für die internationale vorläufige Prüfung Bedeutung haben, und daß "jeder Vertragsstaat (...) für die Entscheidung über die Patentfähigkeit der beanspruchten Erfindung in diesem Staat zusätzliche oder abweichende Merkmale aufstellen" kann (siehe auch Artikel 27(5)). Solche zusätzlichen Merkmale können z.B. Ausnahmen von der Patentierbarkeit, Erfordernisse für die Offenbarung der Erfindung sowie Klarheit und Stützung der Ansprüche-betreffen.

Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung beauftragten Behörde

Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl Fax: +31 70 340 - 3016 Bevollmächtigter Bediensteter

Vasilakis, S

Tel. +31 70 340-1078



VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 2002P05101WO				WEITERES VOF	RGEHEN	siehe Mitteilung vorläufigen Prü	g über die Übersendung des internationalen ifungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)	
Internationales Aktenzeichen PCT/DE 03/01118				Internationales Anme 04.04.2003	ldedatum (Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatum (TagMonatVlahr) 16.04.2002	
	nation: \$L29/		tentklassifikation (IPK) oder	nationale Klassifikation	n und IPK			
	elder MEN	S AK	TIENGESELLSCHAF	т .				
1.	Dies bea	er int uftrag	ernationale vorläufige Pr ten Behörde erstellt und	üfungsbericht wurde wird dem Anmelder	von der m gemäß Art	it der internatio ikel 36 übermit	nalen vorläufigen Prüfung telt.	
2.	Dies	er BE	ERICHT umfaßt insgesar	nt 5 Blätter einschlie	Blich diese	es Deckblatts.		
		und	<i>l</i> oder Zeichnungen, die g lörde vorgenommenen B	eändert wurden und	diesem Be	ericht zuarunde	ätter mit Beschreibungen, Ansprüchen liegen, und/oder Blätter mit vor dieser itt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum	
	Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter.							
3.	Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:							
	1	\boxtimes	Grundlage des Besche	eids				
	П		Priorität					
	Ш		Keine Erstellung eines	Gutachtens über Ne	uheit, erfin	derische Tätigl	keit und gewerbliche Anwendbarkeit	
	IV		Mangelnde Einheitlichl	keit der Erfindung				
	V 🖾 Begründete Feststellung nach Regel 66.2 a)ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung						it, der erfinderischen Tätigkeit und der ung dieser Feststellung	
	VI		Bestimmte angeführte	Unterlagen				
	VII		Bestimmte Mängel der	internationalen Anm	eldung			
	VIII		Bestimmte Bemerkung	en zur internationale	n Anmeldı	ıng		
Datu	ım der	Einrei	chung des Antrags		Datum	der Fertigstellung	g dieses Berichts	
10.1	10.11.2003					20.08.2004		
Nam beau	Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung beauftragten Behörde				Bevollmächtigter Bediensteter			
	9))	NL Te	ropäisches Patentamt - P.B 2280 HV Rijswijk - Pays Ba I. +31 70 340 - 2040 Tx: 31	as	Dhono	dt, E	3. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	<u> </u>	Fa	x: +31 70 340 - 3016		Tel. +31	1 70 340-3677	Stra . Outce entones	

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/DE 03/01118

l. Grundla	age	des	Bericht	s
------------	-----	-----	----------------	---

1.	Hinsichtlich der Bestandteile der internationalen Anmeldung (<i>Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine</i> Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten (Regeln 70.16 und 70.17)):									
	Beschreibung, Seiten									
	1-1	7	in der ursprünglich eingereichten Fassung							
	Ansprüche, Nr.									
	1-1	4	in der ursprünglich eingereichten Fassung							
	Zeichnungen, Blätter									
	1/1		in der ursprünglich eingereichten Fassung							
2.	die	nsichtlich der Sprache : Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der Sprache, in der einternationale Anmeldung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser eingereicht, sofern ter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.								
	Die eing	Bestandteile standen der Be gereicht; dabei handelt es sic	hörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache h um:							
		die Sprache der Übersetzun (nach Regel 23.1(b)).	ng, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist							
		die Veröffentlichungssprach	e der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)).							
		die Sprache der Übersetzun worden ist (nach Regel 55.2	g, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht und/oder 55.3).							
	Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz ist die internationale vorläufige Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das:									
		in der internationalen Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.								
		zusammen mit der internation	onalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
		bei der Behörde nachträglich	h in schriftlicher Form eingereicht worden ist.							
		bei der Behörde nachträglich	h in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
		Die Erklärung, daß das nach Offenbarungsgehalt der inte	nträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den rnationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.							
		Die Erklärung, daß die in co Sequenzprotokoll entsprech	mputerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen en, wurde vorgelegt.							
4.	Auf	fgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:								

-⊟—Beschreibung,---- Seiten:

Blatt:

☐ Ansprüche, ☐ Zeichnungen,

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 03/01118

5. Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)).

(Auf Ersatzblätter, die solche Änderungen enthalten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem Bericht beizufügen.)

- 6. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:
- V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- 1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 14

Nein: Ansprüche 1-13

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche

Nein: Ansprüche 1-14

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Ja: Ansprüche: 1-14

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1: US 2002/012329 A1 (ATKINSON TIMOTHY ET AL) 31. Januar 2002 (2002-01-31)

D2: US-A-5 367 563 (SAINTON JOSEPH B) 22. November 1994 (1994-11-22)

Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand der Ansprüche 1-12 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist und der Gegenstand des Anspruchs 14 nicht auf einer Erfinderischen Tätigkeit im Sinne von Artikel 33(3) PCT beruht.

Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):

"Telekommunikationsmodul (Seite 2, rechter Spalte, Zeilen 29-31), umfassend ein System-Datenverarbeitungsmittel zum Ausführen mindestens einer Telekommunikationsaktivität, insbesondere zum Einrichten oder/und Aufbauen oder/und Durchführen oder/und Überwachen oder/und Beenden einer Telekommunikationsverbindung (Seite 2, rechter Spalte, Zeile 59), ein Steuerungs-Datenverarbeitungsmittel zum selbsttätigen Ausführen mindestens einer im Telekommunikationsmodul gespeicherten Steuerbefehlsfolge (Seite 2, rechter Spalte, Zeilen 13-17), wobei die mindestens eine Steuerbefehlsfolge derart ausgebildet ist, dass sie bei ihrer Ausführung die mindestens eine Telekommunikationsaktivität des System-Datenverarbeitungsmittels auslöst (Seite 2, rechter Spalte, Zeilen 17-19), und ein erstes Verbindungsmittel zum Verbinden des Telekommunikationsmoduls mit einer externen elektronischen Einrichtung (Seite 2, rechter Spalte, Zeile 42)."

Deshalb ist Anspruch 1 nicht neu im Sinne von Artikel 33(2) PCT.

Die gleiche Begründung gilt entsprechend für den unabhängigen Anspruch 7

Dokument D1 offenbart weiter (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument): "Telekommunikationsmodul nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass die Steuerbefehlsfolge über das erste Verbindungsmittel durch die externe elektronische Einrichtung eingerichtet (Absatz [0022]) und/oder geändert ist (Absatz [0022]), und/oder einrichtbar (Absatz [0022]), änderbar und/oder löschbar (Absatz

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT - BEIBLATT

Internationales Aktenzeichen PCT/DE 03/01118

[0022]) ist."

Deshalb sind Ansprüche 6,8,12 nicht neu im Sinne von Artikel 33(2) PCT.

Die abhängigen Ansprüche 2-5,9-11,13,14 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen, siehe die Dokumente D1, D2 und die entsprechenden im Recherchenbericht angegebenen Textstellen.